

180



SEQUENCE LISTING

<110>	Pfizer Inc.	
<120>	MODULATING RAMP ACTIVITY	
<130>	PC10897ADAM	
<150>	60/250,965	
<151>	2000-11-30	
<160>	8	
<170>	PatentIn version 3.1	
<210>	1	
<211>	1064	
<212>	DNA	
<213>	Mus Musculus	
<220>		
:	misc_feature	
	(29)(10555)	
<223>	At position 29,38,61,95,101,122,126,958,982,990,1000 & 1055 'n' equals c,t,a or g	
<400> tcggcag	1 ggcc taggctcaac cccagccanc ttgtgctnag gcctgctgcc ttttcaaagc	60
	rtag ctagttttga ttatccaacc tgacncaaca ntaaaaattac ttaaaaaaggg	120
	ttt ccattgggtt ggcctgtggg catgtctgtg ggaggctgtc gtaactgcac	180

tgtgggcagc accattccct aggcagagag ggtcctcaac tgtgtcagaa tggagaaact 240 gagtagagca caagcaaatg aacacatatg cattcactgt teeetgetet tgtetgtgga 300 tgccatgtga ccacctgtgt tacgttcctt cctcccggag ttgcttttat cacaacaaaa 360 tgaaactcag acaggtgtta tctcctgatc acacagacac acatttctgg gaccctggga 420 tgggctggaa tggaggcggg gagcaatgga agaggccacc aaaggcaatg agagagacc 480 540 geteaceate tetteatggt caetgeetge egggaceetg actatgggae teteateeag 600 gagetgtgee teageegett caaggagaac atggagaeta ttgggaagae getatggtgt 660 gactggggaa agaccataca gtgagtccta tcaggagaga aggaggctgg gagacatgtc 720 ctctccttta cattggggca tcaggccact gggtctgggg aaagccagag tctaaaggga 780 caggatggag cggaaaggga gcctcagtca ttggcagatg tttatgacat gtgggtggga 840 ggagctgtgt cttcgatggc tgtccaggta gccatgggtg ccaggggagc aggagatgaa 900 gggttcagat tagatatcca tatagcaacc aagtgtaggc acctggggat gggtgagncc 960 ttatcaatgg cttgaacctt gngtgactgn ctttggacan aagccaggcc ttcagggatc 1020 tccctgttgg ttccttccat cctgtggcaa gccanactcc tttc 1064

<210> 2

<211> 10

<212> DNA

<213> Mus musculus

<400> 2 ctgcctgccg

10

<210> 3

<211> 10

<212> DNA

<213> Mus musculus

<400> 3

gactatggga 10

<210> 4

<211> 1450

<212> DNA

<213> Mus Musculus

<220>

<221> misc_feature

<222> (859)..(859)

<223> At position number 859 'n' equals c, t, a or g

<400> 4 ctatcccgct gttgctgcaa gccggctgca tcttagttgg ccatgaagac cccagcacag 60 cggctgcacc ttcttccact gttgttgctg ctttgtgaga ggggatagta tgttgaaatc 120 ccaggtgaca agcagcgtca ggtctcagga ttctatgaac tttctcattg ctgcaaacat 180 gaatcccagt gggccccagc ctcagacctc caagaatcca ggcaggttat gacagggctg 240 ggaggtetgt tecageteae ateetttete aggaettetg caggtaceet gagetactgg 300 attgagttgg ggactcctgg atattcccag gacctctgcc agctcctgat gactctggcc 360 cagggeetee etgtggettt eteteettgt gteattgetg tggteeagtg geeagggttg 420 agggtgaact ctggctggtg atggcctatc agtgggaggg gctatgctta catcagcaag 480 gggtggggct gtgctagtca gagtttcctg gacatccctc ttctcactgt tgtccctcct 540 aggtgagtgt gcccaggtat gcggctgcaa cgagacaggg atgctggaga ggctgcctcg 600 ctgtgggaaa gccttcgctg acatgatgca gaaggtggct gtctggaagt ggtgcacctg 660 teggagttea tegtgtgagt geecagetgg teaegggace cagecattgt geegcatgee 720 tagecetgta cettgeecee teccataett etgeteacga teetgggeae acteaceete 780 aggectecca taateeecae ecatetetge ceacacaetg etetgagetg eaggggtate 840 tggggtetgt ttggettane cacatagage tgtgagaaca gttgtgggea gtgtttetgg 900 gcagttcaat ggaaaggtct tggaaacacg ggaggagggg tgtcacagta catgcatctt 960 aacacacatg gagaggaggg ggctttgagt attatgaaag cttcactaac tgcaccgaga 1020

tggagaccaa catcatgggc tgctactggc ccaaccegct ggcccagagc ttcatcactg 1080 gaatccacag gcagttettt tecaaetgca eggtggacag gaeccaetgg gaagaeceee 1140 cggatgaagt actcatccca ctgatcgcgg ttcctgtcgt gctgactgtg gctatggctg 1200 gcctggtggt gtggcgcagc aagcacactg atcggctgct gtgaggatct gctggatgga 1260 gggccatgcc tggcaggctg ggagaatgtt gctcagagct ctgagagctg gcagactcgg 1320 cttctgtctg gtttgctttg gccacaccct acceggccat gccaaagtcc tcctgaccag 1380 gctggtgtgg cccttgctgt ctagcctgcc gcctgctggg gttcaaattg tccatacttt 1440 gctctttctt 1450 <210> 5 <211> 10 <212> DNA <213> Mus musculus <400> 5 ccaggtatgc 10 <210> 6 <211> 10 <212> DNA <213> Mus musculus <400> 6 caactgcacg 10 <210> 7 <211> 10 <212> DNA <213> Mus Musculus

- 4 -

<400> 7

gcagaa	actgc	10
<210>	8	
<211>	10	
<212>	DNA	
<213>	Mus Musculous	
<400> catcct		10

A compare and a second second